# 技术标准和要求

**1、货物需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 可程式高低温环境试验室 | 台 | 1 |

**2、技术标准和要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **详细技术指标及功能需求** |
| **1** | 可程式高低温环境试验室 | 1. 标准容积 （37.5）立方2. 内室尺寸：W( 5 )m × H( 2.5)m × D( 3 )m3. 外室尺寸：约W(6.3)m × H(3.1 )m × D(3.2 )m4. 承载重量 15000 Kg/m2（均匀分布）可按要求订做5. 双开门尺寸：单门1000×2000×26. 性能6.1. 测试方法 GB/T 5170.2-2008 温度试验设备6.2. 温度范围  温度：-50℃~80℃（可调） 升温速率：RT+10℃ ~ +80℃ 3~5℃/min（空载时）降温速率：RT+10℃ ~ -20℃ 0.7~1.2℃/min6.3. 控制精度 温度：±0.2℃ 湿度：±2.0% （指控制器设定值和控制器实测值之差）6.4 温度波动度 ≤0.5℃（温度波动度为实测最高温度和最低温度之差的一半）6.5 温度均匀度 ≤3.0℃（温度均匀度为每次测试中实测最高温度和最低温度之差的算术平均值） |

**3、质保及售后服务要求**

3.1 质保期限为2年；

3.2 由专业技术人员提供产品使用培训服务及现场应用技术指导；

3.3 提供详细的售后服务方案。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的上述技术和服务要求。